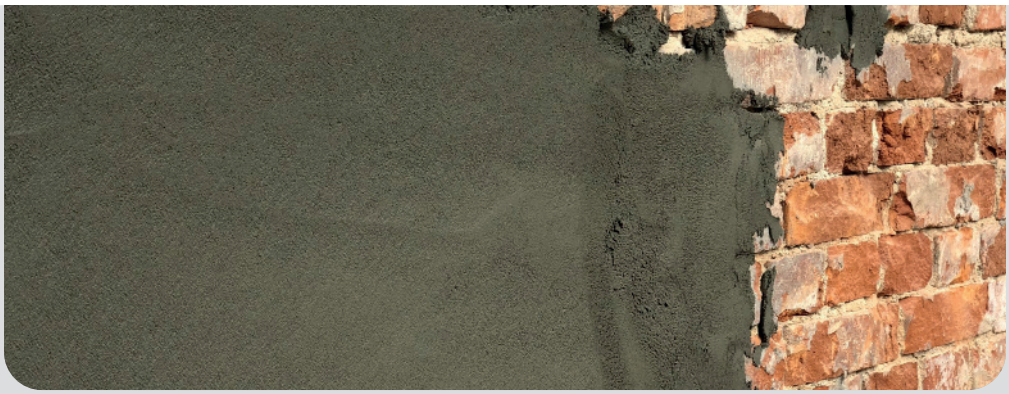

Страница продукта на сайте

Стармекс Лайм С

ИЗВЕСТКОВО-ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ И ОШТУКАТУРИВАНИЯ КАМЕННОЙ И КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ

ОПИСАНИЕ

Стармекс Лайм С – сульфатостойкий состав на известково-цементной основе. Предназначен для реставрации и восстановления исторических зданий и памятников архитектуры. Подходит для наружных и внутренних работ.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Реставрация и восстановление фасадов и галерей старинных зданий;
- Восстановление швов каменной и кирпичной кладки;
- Заполнение пустот кладки;
- Оштукатуривание и торкретирование кирпичных и каменных стен.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая адгезия к кромкам шва и поверхности каменной и кирпичной кладки;
- Высокая паропроницаемость;
- Сульфатостойкость;
- Стойкость к воздействию атмосферных осадков и низких температур;
- Высокая совместимость с кирпичной кладкой;
- Обладает стойкостью к образованию грибка даже в условиях высокой влажности;
- Высокая пластичность растворной смеси;
- Не имеет в составе солесодержащих композиций;
- Легко наносится.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть структурно прочной. Основание должно быть чистым и свободным от всех незакрепленных элементов, пыли, масла и прочих препятствующих адгезии веществ. Перед нанесением состава увлажните основание, не оставляя излишков воды.

Приготовление смеси

Стармекс Лайм С смешивают с чистой водой, не содержащей примесей, вручную или механическим способом при помощи низкоскоростного миксера (400-600 об/мин), до получения однородной по консистенции и цвету массы. Процентное соотношение воды к массе сухой смеси составляет 14±1%. На мешок 25 кг сухой смеси Стармекс Лайм С требуется приблизительно 3,25-3,75 л воды. Поместите ¾ количества воды затворения в емкость для смешивания подходящего размера и добавляйте сухую смесь порциями при постоянном перемешивании. Добавляйте оставшуюся часть воды затворения во время смешивания по мере необходимости до получения раствора желаемой консистенции. Состав перемешивают до однородной массы от 2 до 5 минут.
Приведённые значения являются средними показателями, их следует корректировать в зависимости от необходимой консистенции и условий окружающей среды. Превышение указанного количества воды может отрицательно повлиять на физико-механические свойства раствора.

Условия нанесения

Не применяйте Стармекс Лайм С при температуре окружающей среды ниже +5°С или если такая температура ожидается в течение 24 часов после нанесения. Не наносите на замороженные или подмороженные поверхности.

Заполнение швов

Минимальная глубина заполнения швов составом Стармекс Лайм С составляет 5 мм. Заполнение швов рекомендуется производить, по возможности, за два рабочих прохода, тщательно запрессовывая состав. Поверхность шва необходимо выровнять, но не заглаживать.

Нанесение штукатурного слоя

Стармекс Лайм С может наноситься как вручную шпателем, так и методом набрызга. При оштукатуривании стен максимальная толщина слоя составляет 30 мм. Если требуется толщина покрытия больше 30 мм, то последующий слой наносится после того, как схватится предыдущий. При этом первый слой выравнивается, но не заглаживается. Выравнивание финишного слоя нанесенного раствора при необходимости выполняется при помощи правила или полутерка, после начала схватывания поверхность затирается при помощи терки.

Очистка

Инструменты и оборудование должны быть вымыты водой сразу после применения. Схватившийся раствор может быть удален только механическим способом.

РАСХОД

Расход сухой смеси составляет около 1,8 кг/м^2 при нанесении слоем толщиной 1 мм или около 1,8 кг на 1 л при заполнении объема.

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке в сухом помещении при температуре не ниже +5 °С.

УПАКОВКА

Тара	Кол-во на паллете
Мешок 25 кг	48 шт

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Стармекс Лайм С не является токсичным продуктом. Избегать попадания на кожу и в глаза. Используйте защитную одежду, резиновые перчатки и защитные очки во время проведения работ. При попадании на кожу необходимо тщательно промыть загрязненный участок водой с мылом. При попадании в глаза немедленно промыть чистой водой, но не тереть. При появлении раздражения обратиться к врачу. По запросу можно получить паспорт безопасности Стармекс Лайм С. Утилизация продукта и его упаковки должна осуществляться в соответствии с предписаниями действующих нормативных документов. Ответственность за утилизацию несет конечный потребитель продукта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики Стармекс Лайм С.

Параметры	Стандарт	Показатели
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	ГОСТ 8735	1,2
Количество воды для приготовления смеси, % масс.		14±1
Плотность растворной смеси, кг/м^3	ГОСТ Р 58767	2050±50
Сохраняемость первоначальной подвижности растворной смеси, мин	ГОСТ Р 58277	≥40
Прочность на сжатие, МПа через 28 суток	ГОСТ 30744	≥20,0
Прочность на растяжение при изгибе, МПа через 28 суток	ГОСТ 30744	≥4,0
Прочность сцепления с основанием, МПа, 28 суток	ГОСТ Р 58277	≥0,5
Технологический перерыв между слоями, час		≥12
Минимальная / максимальная толщина слоя, мм		5 / 30
Минимальная / максимальная температура нанесения, °С		+5 / +30

ТО Стармекс Лайм С ред 4-49.06

ГАРАНТИИ

Информация, изложенная в Техническом описании, приведена на основании лабораторных исследований материала и накопленного опыта. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Технические характеристики материала могут отличаться от указанных в Техническом описании при несоблюдении требований по подготовке основания, смешиванию и нанесению материала, уходу, а также требований к условиям производства работ. Ввиду многочисленных факторов, оказывающих влияние на конечные технические характеристики материала при проведении работ, Изготовитель не несет юридической ответственности за предоставленную информацию. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.

Товар сертифицирован ГОСТ ИСО 9001-2015

МОСКВА +7 (495) 660-96-27
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ +7 (812) 240-06-88
КАЗАНЬ +7 (843) 222-85-93
ЕКАТЕРИНБУРГ +7 (343) 287-08-22
ПЕРМЬ +7 (905) 860-03-31
РОСТОВ-НА-ДОНУ +7 (863) 300-49-00

Гидрозо © 2024